



# Lenovo custom image for ESXi (旧 IBM Customized 版 VMware ESXi) について

---

## ヒント集

Lenovo custom image for ESXi (旧 VMware ESXi IBM Customized 版) についてご案内いたします。

Lenovo custom image for ESXi は VMware 社で 公開されているリリースイメージをベースとして、Lenovo サーバー導入に必要な認定デバイスドライバー および 管理・監視用 CIM プロバイダー等が追加されているカスタマイズイメージです。Lenovo custom image for ESXi をご使用いただくことで、最小限の手間で VMware ESXi を導入することが可能になります。

提供方法としては以下のとおりです。

- ・ USB メモリーキー for VMware ハイパーバイザー製品の購入
- ・ Fixcentral Web サイトもしくは VMware 社の Web サイトより OS イメージファイルをダウンロードしてインストールを実施(ダウンロード方法については後述の"入手方法について"を参考にしてください)

上述のとおり VMware 社にて公開されているリリースイメージをベースとしておりますので、特に Lenovo custom image であるということ意識せずご利用いただくことが可能です。

また Lenovo サーバー用の 管理・監視用 CIM プロバイダー により、VMware 環境で Lenovo サーバーをより効率的に管理することができるユーティリティを使用することができます。

機能の差異につきましては、以下の表を参考にしてください。

	VMware ESXi (VMware 社リテール版)	VMware ESXi (Lenovo custom image)
OS イメージ提供方法	VMware 社 Web サイト	USB メモリーキー または FixCentral Web サイトまたは VMware 社 Web サイト
標準添付ライセンス (有償版にアップグレード可能)	60 日評価版ライセンス	USB メモリーキー： VMware vSphere Hypervisor ラ イセンス (ESXi 4.1up1 以降) USB メモリーキー以外： 60 日評価版ライセンス
VMware パッチ適用可否	○	○
UpdateXpress のサポート	X	○
Dynamic System Analysis のサポ ート	X	○
Lenovo XClarity Integrator for VMware のサポート	X	○
MegaRAID Storage Manager のサポ ート	X	○

※サポートされる管理ツールと ESXi バージョンの組み合わせについては各管理ツールに付属のドキュメントにてご確認ください。

## 入手方法について

VMware ESXi (Lenovo custom image) の入手方法についてご案内いたします。

以下の Web サイトよりイメージをダウンロードしてください。

ダウンロードしたイメージを CD に書き込むなどして OS のインストールを行ってください。

### Lenovo Custom Image for ESXi 5.5.0 Update 3 およびそれ以降について

VMware 社のサイトより、バージョンを選択の上該当イメージをダウンロードしてください。なお、入手には My VMware のアカウントが必要となります。

Lenovo Custom Image for ESXi 6.0.x GA Install CD

[https://my.vmware.com/jp/web/vmware/info?slug=datacenter\\_cloud\\_infrastructure/vmware\\_vsphere/6\\_0#custom\\_iso](https://my.vmware.com/jp/web/vmware/info?slug=datacenter_cloud_infrastructure/vmware_vsphere/6_0#custom_iso)

Lenovo System x Custom Image for ESXi 5.5.x GA Install CD

[https://my.vmware.com/jp/web/vmware/info/slug/datacenter\\_cloud\\_infrastructure/vmware\\_vsphere/5\\_5#custom\\_iso](https://my.vmware.com/jp/web/vmware/info/slug/datacenter_cloud_infrastructure/vmware_vsphere/5_5#custom_iso)

### Lenovo Custom Image for ESXi 5.5.0 Update 2 およびそれ以前について

FixCentral にて、ご利用のサーバー機種を選択し、OS として <すべて> を選択してください。

Embedded Hypervisor のカテゴリにダウンロード・リンクが表示されます。

FixCentral

<https://www.ibm.com/support/fixcentral/>

例 x3650M5(5642)の場合、[こちら](#)のリンクとなります。

なお、入手には IBM ID（要登録）が必要となります。お持ちでない方は以下より登録可能です。

My IBM プロファイル

<https://www.ibm.com/account/profile/jp>

---

## FAQ

Q. サポートされる System x サーバー製品 について教えてください。

A. サポートされるサーバー構成については、以下ガイドに記載されていますのでご参照ください。

Lenovo Server Operating System Interoperability Guide

<https://lenovopress.com/redposig-operating-system-interoperability-guide>

いずれも適用に当たってはサポート条件および制限について、適用しようとするイメージもしくは Patch に付属のドキュメントにて事前に確認してください。

また ESXi5.0 もしくは ESXi5.0u1 からアップデートする場合に以下の事象が報告されています。該当する場合は記載に従って対応してください。

IBM customized ESXi upgrade From 5.0 TO 5.0U1 fails

<https://www.ibm.com/support/entry/myportal/docdisplay?Indocid=MIGR-5091126>

VMware upgrade installation of 5.0 to 5.0 U1 fails - IBM BladeCenter and System x

<https://www.ibm.com/support/entry/myportal/docdisplay?Indocid=MIGR-5091779>

IBM customized ESXi upgrade from 5.0U1 to 5.0U2 fails - IBM BladeCenter and System x

<https://www.ibm.com/support/entry/myportal/docdisplay?Indocid=MIGR-5092717>

VMware esxi (with IBM customized image) upgrade fails with error : "Could not obtain module order from esximage db"

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=isg3T1019361>

---

## 参照情報

Lenovo VMware Customized Image Reference Guide

<https://support.lenovo.com/jp/ja/documents/LNVO-VCIRG>

★もし正しく表示されない場合は 言語設定を United States – English に変更してください。

## 更新履歴

2012/07/11 新規作成

2014/12/02 Lenovo custom imageの記載を追加、MSMのサポートを追記

2015/02/09 downloadリンクを修正

2015/05/13 ESXi 6.0 を追記

2015/05/27 FAQおよび参照情報を追記

2015/09/04 標準添付ライセンス修正、FAQ追記

2015/11/20 ESXi5.5.0 Update 3の入手方法追記

2016/02/26 IBM Customized 版 VMware ESXiのダウンロード方法の記載修正

2016/03/14 Lenovo VMware Customized Image Reference Guide リンクを修正

2016/07/20 FAQおよび参照情報を変更